

## THỐNG KÊ DOANH THU

Từ tháng:  Năm:  Đến tháng:  Năm:

Từ năm:

Đến năm:

Thống kê

Xuất Excel

Stt	Từ ngày	Đến ngày	Tổng doanh thu

### BẢNG BIẾN CỐ GIAO DIỆN CHỨC NĂNG THỐNG KÊ LƯƠNG

Giao diện nhân viên kinh doanh - Chức năng thống kê lương	STT	Điều kiện kích hoạt	Xử lý	Ghi chú
	1	Khi người dùng chọn vào mục "Phòng ban"	Chương trình sẽ gọi hàm getPhongBan()	
	2	Khi người dùng chọn vào 2 mốc thời gian "Từ tháng" và "Đến Tháng"	Chương trình sẽ gọi hàm getMonth()	
	3	Khi người dùng chọn vào 2 mốc thời gian "Từ năm" và "Đến năm"	Chương trình sẽ gọi hàm getYear()	
	4	Khi người dùng nhấn chọn vào nút "Thống kê"	Chương trình gọi hàm ThongKe() và hiển thị kết quả thống kê ra bảng.	Hàm thống kê lấy dữ liệu từ các hàm get() để thực hiện tính toán và bảng thống kê có thể sắp xếp được

				theo từng cột.
	5	Khi người dùng nhấn vào nút “Xuất Excel”	Chương trình sẽ gọi hàm <code>XuatExcel()</code> tạo ra một file Excel lưu dữ liệu của bảng kết quả thống kê.	
	6	Khi người dùng nhấn vào nút “?”	Chương trình sẽ gọi hàm <code>ShowHelp()</code> hiển thị ra một form hướng dẫn thực hiện thống kê.	

### BẢNG MÔ TẢ GIAO DIỆN CHỨC NĂNG THỐNG KÊ LƯƠNG

Giao diện Thống kê lương	STT	TÊN	KIỂU	Ý NGHĨA	MIỀN GIÁ TRỊ	GIÁ TRỊ MẶC ĐỊNH	GHI CHÚ
	1	Thống kê	JButton	Kích hoạt chức năng thống kê	N/A	N/A	
	2	Từ tháng	JCombo Box	Chọn tháng bắt đầu thống kê	“Tháng 1” đến “Tháng 12”	Tháng 1	
	3	Đến tháng	JCombo Box	Chọn tháng kết thúc thống kê	“Tháng 1” đến “Tháng 12”	Tháng 1	
	4	Từ năm	JCombo Box	Chọn năm bắt đầu thống kê	Từ “1960” đến “2020”(năm hiện tại)	2020 (năm hiện tại)	
	5	Đến năm	JCombo Box	Chọn năm kết thúc thống kê	Từ “1960” đến “2020”(năm hiện tại)	2020 (năm hiện tại)	
	6	Phòng ban	JCombo Box	Chọn phòng ban muốn	Gồm các phòng ban: Kế toán,	Tất cả phòng ban	

				thống kê lượng	Kinh doanh, thủ kho, giữ xe, tiếp tân và bảo vệ. Và tất cả phòng ban		
	7	Xuất Excel	JButton	Kích hoạt xuất Excel kết quả thống kê	N/A	N/A	
	8	Bảng thống kê	JTable	Hiển thị kết quả thống kê	N/A	N/A	